#### (1) (1)

## CONTRACT - CADRU

# PENTRU SERVICIUL DE DISTRIBUTIE A ENERGIEI ELECTRICE

nr. N.P. din data. . VI.V....

### 1. Părțile contractante

Între
de înregistrare la Oficiul registrului comerțului RECOM 1
VRNRA, deschis laCNESCHA, reprezentată prin RERRIN(director/manager) şi prin.SIR.N.N. director economic) în calitatea de <b>prestator</b> , pe de o parte,
şi\$\
cod fiscal R-COD-RISIN/certificat de înregistrare/cod unic de înregistrare la Oficiul registrului
reprezentată prin REPRINA(director/manager)și prin SIPANI(director economic)
contract.

#### 2. Terminologie

Termenii utilizați în prezentul contract sunt definiți in Anexa nr.1.

## 3. Obiectul contractului

- în anexa...ANEXA.....pe perioada de valabilitate a contractului. electrice active și asigurarea energiei electrice reactive de către Operatorul de distribuție pentru locul/locurile de consum (1) Obiectul contractului îl constituie prestarea serviciului de distribuție a energiei ....., adresa................, sau la locurile de consum prevăzute Loccol din localitatea LOCALITATEA
- prezentate în Anexa 2 (2) Energia și puterea electrică pentru care se asigură serviciul de distribuție sunt
- utilizatorilor rețelelor electrice prevazute de reglementarile in vigoare Sunt exceptate de la plata energiei electrice reactive locurile de consum ale

## Condițiile de derulare a contractului

- electrică este Anexa 4a, iar condițiile prezentul contract... Anexa 4, lista cu punctele de decontare necesare decontării orare pe piața angro de energie reglementările în vigoare. energiei electrice reactive aferente locului/locurilor de consum precizate în conformitate Art. 3. Prestatorul serviciului de distribuție asigură măsurarea energiei electrice active și a Caracteristicile elementelor grupurilor de măsurare sunt prezentate în în care se face măsurarea sunt precizate în Anexa 5 la
- de prestator către client conform prevederilor Codului comercial al pieței angro, aprobat prin Ordinul ANRE 25/2004 și reglementărilor în vigoare. prezența delegatului clientului desemnat de acesta. Datele orare de decontare măsurate se transmit (1) Citirea contoarelor se face de către prestatorul serviciului de distribuție in
- contoare în ultima zi a lunii la orele 24.00. (2) Datele pot fi verificate de client la sfârșitul lunii prin citirea datelor memorate de
- prestatorului în vederea semnării de către consumator și/sau client și returnării acestuia. succede (3) Procesele verbale de citire contoare vor si transmise in primele zile luna contractuală (conform reglementarilor in vigoare) de către reprezentanții ale lunii

OBCON

- prevăzute în Anexa 3. reprezentați de beneficiarul furnizor) de instalațiile prestatorului serviciului de distribuție sunt Punctul/punctele de delimitare a instalațiilor clientului (respectiv a consumatorilor
- Art. 6. Părțile vor respecta:
- conform prevederilor Codului tehnic al rețelelor electrice de transport. a) instrucțiunile și comenzile operative date de către Operatorul de transport și de sistem
- b) prevederile Regulamentului de furnizare a energiei electrice la consumator aprobat H.G.
- convenției de exploatare din Anexa 7. conform avizului tehnic de racordare din Anexa 3, în condițiile specifice din Anexa 6 și în baza Alimentarea locului/locurilor de consum pecizate în prezentul contract se realizează
- Art. 8. Prestatorul serviciului de distribuție va fi penalizat în cazul nerespectării cerințelor și indicatorilor de calitate conform prevederilor din "Standardul de performanță pentru serviciul de distribuție a energiei electrice", referitoare la domeniul lui de competență
- manuale sau automate fără anunțarea prealabilă a clientului, conform datelor înscrise în Anexa 8. limitare sau restricție Art. 9. -Părțile se obligă să respecte măsurile impuse de Normativul de limitări în regim de anunțate clientului cu 24 ore înainte și de Normativul de deconectări

## 5. Obligatii financiare și modalități de plată

- contract, la tarifele reglementate, aprobate de Autoritatea competentă și publicate în Monitorul Oficial al României: Clientul plătește prestatorului contravaloarea serviciilor care fac obiectul prezentului
- contravaloarea serviciului de distribuție a energiei electrice se plătește corespunzător tensiunii în punctul respectiv de delimitare\*; calculat prin însumarea după caz a tarifelor specifice reglementate, corespunzător nivelului energiei electrice active măsurate în fiecare punct de delimitare, la tariful de distribuție
- ಶ în categoria celor enumerate la Art. 2 alin. 3, energia electrică reactivă se plătește după contravaloarea energiei electrice reactive. Pentru locurile de consum care nu se încadrează
- energia electrică reactivă capacitivă se plătește conform reglementărilor în
- corespunzătoare factorului de putere mediu de 0,92 pentru energia inductivă se plătește numai cantitatea care depășește valoarea

de 0,92 cu de trei ori tariful în vigoare. dintre energia electrică reactivă inductivă înregistrată și cea corespunzătoare factorului de putere Dacă se realizează un factor de putere mediu mai mic de 0,65, clientul va plăti diferența

Energia electrică reactivă se plătește la tarif reglementat, același pentru energia electrică reactivă inductivă cât și capacitivă la nivelul tensiunii din punctul de delimitare al locului de consum, conform reglementărilor în vigoare

- Autoritatea competentă aprobă aceste tarife specifice. calculul tarifelor de distribuție se face prin însumarea tarifelor specifice atâta timp cât
- serviciului de distribuție efectiv prestat și a energiei reactive livrate, determinată conform Art. 10 plătită de client pentru Luna contractuală anterioară și care se determină astfel: la valoarea începerea fiecărei luni contractuale, prestatorul va emite către client o factură cu suma care trebuie se adaugă, dacă este cazul, contravaloarea pierderilor suplimentare potrivit Art. 26. Pe întreaga durată a contractului, dar nu mai târziu de 5 zile financiare după
- reprezintă scadența facturii. Clientul va plăti factura în termen de 10 zile lucrătoare, de la data emiterii sale, care



- ziua limită de plată se consideră următoarea Zi financiară. Dacă ziua limită de plată determinată conform Art.11 nu este o Zi financiară, atunci
- urmează să se desfășoare derularea plăților. Acestea sunt: către părți. Art. 14. -În cazul transferului bancar, părțile confirmă că au agreat reciproc băncile prin care Plata sumelor de bani se face prin transfer bancar sau alte forme de plată agreate de

totală a penalităților nu poate depăși valoarea sumei datorate. de stat, pentru fiecare zi de întârziere față de scadență, pînă în ziua plății (exclusiv). Valoarea corespunzătoare ca procent majorarii datorate pentru neplata la termen a obligațiilor către bugetul prevăzute la Art.11, clientul va plăti în afara sumei datorate, o penalitate la această sumă, În cazul neîndeplinirii în termen de 30 de zile de la data scadenței a obligațiilor

plăti suma rămasă necontestată până la data scadenței. Pentru sumele contestate, dar stabilite suma datorată, o penalitate calculată conform Art.15. ulterior pe cale amiabilă sau hotărâre judecătorească a fi datorate de client, acesta va plăti pe lângă de către client, acesta va înaința o notă explicativă prestatorului, cuprinzând obiecțiile sale și va În cazul în care o sumă facturată de către prestator este contestată integral sau în parte

consideră drept dată de efectuare a plății data la care suma plătită apare în extrasul de cont al Plata facturii va fi efectuată în lei, conform legislației, în contul prestatorului. Se

### 6. Confidențialitate

- contract, conformându-se în același timp tuturor cerințelor legale. contractului, toate aprobările necesare fiecăreia pentru exercitarea obligațiilor cuprinse în acest Părțile se obligă una față de cealaltă să obțină și să păstreze, pe toată durata
- contract unor persoane neautorizate să primească astfel de informații. Fac excepție cazurile când: Părțile nu vor transmite informațiile confidențiale obținute în cadrul prezentului
- diseminarea informației, a) se dispune de consimțământul scris al părții ale cărei interese pot fi afectate de
- b) informația este deja publică,
- unui ordin sau a unei decizii a Autorității competente ori a unei legi în vigoare, c) partea este obligată sau are permisiunea de a divulga informația în scopul respectării
- obiectul contractului. d) informația trebuie transmisă în cursul îndeplinirii normale a activităților care constituie

### 7. Obligații și drepturi

# 7.1. Obligațiile prestatorului serviciului de distribuție

- cei casnici direct, sau prin intermediul furnizorului după caz, despăgubiri pentru daunele prestorului serviciului de distribuție, acesta va plăti clientului în folosul consumatorilor, alții decât de restabilire a alimentării prevăzut în contract și ale căror cauze s-au identificat a fi din culpa (1) Pentru întreruperile în distributia energiei electrice care depășesc timpul maxim
- despăgubirilor nu va depăși de două ori contravaloarea energiei electrice distribuite în cursul unei zile medii. În cazul în care prețul energiei nu poate fi stabilit, pentru determinarea contravalorii energiei se permite aplicarea prețului mediu de revenire la nivelul respectiv de tensiune. ziua medie fiind stabilită pe baza ultimei citiri. Pentru întreruperile din aceeași zi, suma contravaloarea energiei electrice furnizate consumatorilor prejudiciați în cursul unei zile medii, (2) Despăgubirea nu va depăși, pentru o întrerupere și în limita prejudiciului suferit,



- aplică limitarea despăgubirilor prevăzută la alin. (2). serviciului de distribuție, sau datorate unor greșeli în exploatarea rețelelor de distribuție, nu se mai (3) În cazul întreruperilor cauzate cu rea credință de către personalul prestatorului
- consumatorilor respectivi au apărut tensiuni mai mari decât cele admise de normele tehnice în casnici de către client/furnizor, în cazul deteriorării unor receptoare electrocasnice, cu excepția receptoarelor electrotermice, în situații Prestatorul serviciului de distribuție suportă despăgubirile plătite consumatorilor în care în punctele de delimitare ale
- serviciului de distribuție, care se aprobă de Autoritatea competentă. Art. 22. - Analizarea sesizărilor și stabilirea valorii despăgubirilor prevăzute la Art. 20.-, Art. 25.- și la Art. 36.- se face conform prevederilor unor proceduri elaborate de prestatorul
- (1) Prestatorul serviciului de distribuție este obligat:
- să respecte prevederile reglementărilor în vigoare, în relația cu beneficiarii săi;
- ড să asigure să asigure în punctele de delimitare parametrii de bază ai energiei electrice precizați cu prevederile corespunzătoare din "Standardul de performanță pentru serviciul de distribuție în Anexa 9, precum și calitatea energiei electrice și continuitatea alimentării în conformitate a energiei electrice"
- C reglementărilor în vigoare; și transmiterea valorilor măsurate către entitățile autorizate să primească aceste date, conform să asigure măsurarea energiei electrice, verificarea grupurilor de măsurare, citirea contoarelor
- <u>a</u> justificată a beneficiarului; să reconsidere mărimile de reglaj ale protecțiilor din instalațiile de distribuție, la cererea
- <u>e</u> să asigure efectuarea lucrărilor de întreținere, revizii și reparații și remedierea defecțiunilor întreruperii energiei electrice la beneficiar; survenite în instalațiile distribuitorului în așa fel încât să conducă la o durată cât mai mică a
- (b)
- să comunice clientului data întreruperilor programate cu cel puțin 5 zile lucrătoare înainte; să ia măsuri de întrerupere a distribuției energiei electrice și de separare vizibilă a instalației clientului de rețeaua de distribuție, în cazul unor defecțiuni în instalația clientului, la cererea
- 百 să inițieze modificarea și completarea contractului de distribuție a energiei electrice sau a consideră necesară detalierea, completarea sau introducerea unor clauze noi; anexelor la acesta ori de câte ori apar elemente noi, inclusiv prin acte adiționale, atunci când
- <u>.</u> să permită accesul delegatului clientului la grupurile de măsurare/contoare, atunci când acestea sunt montate în incinte controlate de prestatorul serviciului de distribuție
- ښ. să verifice în cel mai scurt timp sesizările clientului (sau ale consumatorilor reprezentați de conform reglementărilor în vigoare; acesta) și să răspundă în termen legal tuturor reclamațiilor și sesizărilor scrise ale acestuia,
- $\Sigma$ să asigure puterea minimă tehnologică în regim de limitare sau de restricții, precizată în Anexa 8, ținând seama de modul de aplicare a acestora specificat în Anexa 9;
- $\cup$ în cazul în care clientul este un furnizor, la cererea scrisă a acestuia, să realizeze deconectarea întreaga responsabilitate pentru deconectare revine furnizorului; unor locuri de consum a căror alimentare face obiectul prezentului contract; în acest caz,
- E) să reconecteze locurile de consum deconectate la cererea scrisă a furnizorului care a solicitat

## 7.2. Drepturile prestatorul serviciului de distribuție

- Prestatorul serviciului de distribuție are următoarele drepturi:
- B să stabilească împreună cu clientul, în condițiile prevăzute de reglementările în vigoare, impun acest lucru; de limitări; să aplice tranșele de limitare convenite, după caz și cu anunțare prealabilă, la distribuție și să le prevadă în Normativul de deconectări manuale, respectiv Normativul cererea Operatorului de transport și de sistem, atunci când apar situații in SEN care deconectări și de limitări pentru consumatorii racordați la rețelele de



- ড sistem, în scopul prevenirii sau lichidării unor avarii în SEN; să ia măsuri de deconectare a clientului la dispoziția Operatorului de transport și de
- C să aibă acces la grupurile de măsurare/contoare în vederea decontării, dacă acestea se află în incinta şi/sau în intreținerea clientului;
- ع să solicite clienților rău platnici constituirea unor garanții financiare; valoarea garanției timp este de 75 de zile. 90 de zile, cu excepția clienților care plătesc facturi de avans, pentru care perioada de financiare va fi corelată cu valoarea serviciului de distribuție estimat pentru o durată de

## 7.3. Obligatiile clientului

- furnizorului. se plătesc consumatorilor păgubiți - prin intermediul prestatorul serviciului de distribuție ori al personalului propriu, potrivit dispozițiilor alineatului (2). Despăgubirile datorate altor consumatori funcționării necorespunzătoare a echipamentelor sau a instalațiilor proprii ori a acțiunii prestatorului serviciului de distribuție sau altor consumatori racordați la rețea, ca urmare a (1) Clienții vor plăti despăgubiri pentru pagubele dovedite ca fiind produse
- serviciului de distribuție, respectiv de ceilalți beneficiari ai serviciului de distribuție, și nu va revenire la nivelul respectiv de tensiune; poate fi stabilit, pentru determinarea contravalorii energiei se permite aplicarea prețul mediu de produs pagubele, ziua medie fiind stabilită pe baza ultimei citiri. În cazul în care prețul energiei nu depăși contravaloarea energiei electrice livrate în cursul unei zile medii către clientul care a (2) Despăgubirea de la alin. (1) va fi în limita prejudiciului suferit de prestatorul
- echipamentelor sau instalațiilor proprii, nu se mai aplică limitarea despăgubirilor prevăzută la alin. (3) In cazurile provocate cu rea credință sau datorate unor greșeli în exploatarea
- operatorului de distribuție. Calculul contravalorii acestor pierderi se face conform unei proceduri elaborate de prestator și avizată de Autoritatea competentă. suplimentare de energie activă generate de circulația energiei reactive respective în rețeaua distribuție fără acceptul/dispoziția Operatorului de transport și de sistem, suportă pierderile Clienții care injectează energie reactivă în rețeaua prestatorului serviciului de

## Art. 27. - Alte obligații ale clientului:

- să respecte normele tehnice în vigoare și să nu intervină în nici un fel la instalația de alimentare;
- <u>5</u> să comunice în scris prestatorului serviciului de distribuție orice modificare a elementelor care au stat la baza întocmirii contractului;
- c distribuție a energiei electrice pentru întreținere, revizii și reparații executate în instalațiile să permită prestatorului, la solicitarea acestuia, întreruperea planificată a serviciului de
- ھ să se conformeze dispozițiilor prestatorului serviciului de distribuție și să reducă la nivelul stabilit consumul în situații de restricții sau limitări.

## 7.4. Drepturile clientului

Art. 28. - Clientul are următoarele drepturi:

- <u>a</u> să solicite prestatorul serviciului de distribuție modificarea și completarea prezentului contract sau când consideră necesară detalierea ori completarea unor clauze contractuale; și a anexelor la acesta sau să inițieze acte adiționale la contract, atunci când apar elemente noi
- b) să verifice respectarea prevederilor prezentului contract;
- C deranjamentelor survenite la instalațiile de distribuție; să solicite prestatorului serviciului de distribuție măsuri pentru remedierea defecțiunilor și a
- <u>e</u> să solicite prestatorului serviciului de distribuție plata daunelor provocate ca urmare a calității necorespunzătoare a energiei electrice sau a întreruperilor în alimentare, în conformitate cu prevederile Codului tehnic al rețelelor electrice de distribuție.



## 8. Întreruperea alimentării cu energie electrică

Art. 29. - (1) Prestatorul serviciului de distribuție întrerupe alimentarea cu energie electrică a clientului direct parte a acestui contract de distribuție (consumator eligibil, producător sau de 5 zile lucrătoare, în următoarele cazuri: autoproducător), sau consumatorului, client indirect prin intermediul furnizorului, cu un preaviz

- a) depășirea puterii aprobate prin avizul tehnic de racordare;
- b) după trecerea a 30 de zile de la aplicarea penalităților, dacă factura nu a fost achitată de reluarea serviciului de distribuție și de constituirea garanțiilor financiare; achitarea facturii, a penalităților datorate, a cheltuielilor ocazionate de întreruperea și reluarea serviciului prestat se face în termen de cel mult două zile lucrătoare de la consum de la care nu s-a achitat factura pentru energia electrică, pentru a fi deconectate; client; în cazul plăților parțiale ale unui client furnizor, acesta va preciza locurile de
- sau al unui consumator, de a verifica instalațiile proprii ale consumatorului, situate în amonte de alt consumator, sau de a culege datele necesare pentru recalcularea consumului de energie electrică; consumului, în cazul constatării unor situații care conduc la înregistrarea eronată acestora, de a verifica și remedia defecțiunile în instalațiile care sunt proprietate a distribuție de a monta, verifica, înlocui grupurile de măsură sau de a citi înregistrările împiedicarea sub orice formă a prestatorului serviciului de distribuție, atunci când acestea se află pe teritoriul clientului delegatului împuternicit al prestatorul serviciului de
- ٩ serviciului de distribuție conform reglementărilor în vigoare; instalațiile de racordare ale consumatorului, cuprinse în programul realizat de prestatorul pentru executarea lucrărilor de revizii tehnice sau reparații la rețeaua proprie sau la
- <u>e</u> când clientul nu a respectat termenele convenite cu prestatorul serviciului de distribuție privind îndeplinirea măsurilor de limitare a perturbațiilor până la valorile normate;
- f) nerespectării de către client a limitelor zonelor de protecție și de siguranță pentru rețelele și instalațiile electrice;
- racordarea unui subconsumator de către consumator, la instalația proprie, fără acordul prestatorului serviciului de distribuție.
- clientului de la alin (1), fără preaviz, în următoarele cazuri: (2) Prestatorul serviciului de distribuție va întrerupe alimentarea cu energie electrică a
- a) în caz de consum fraudulos de energie electrică;
- ত consumatorul nu aplică reducerea puterii absorbite cerută de operatorul transport și de sistem în regim de restricții, conform contractelor si normativelor, în termenii prevăzuți
- c) consumatorul modifică reglajele instalațiilor de protecție stabilite cu prestatorul serviciului de distribuție;
- d) pentru executarea unor manevre și a unor lucrări impuse de situații de urgență, inclusiv pentru evitarea periclitării vieții și a sănătății oamenilor;
- <u>\_</u> pentru prevenirea sau limitarea extinderii avariilor echipamentelor electroenergetice în zone de rețea electrică sau la nivelul întregului SEN.
- alin (1) lit.c) și de la alin (2) lit d) și e). reconectarea la rețea a consumatorului vor fi suportate de client, cu excepția cazurilor de la Cheltuielile pestatorului serviciului de distribuție pentru deconectarea
- documente, la cererea scrisă a acestuia depusă în termen de 7 producerea evenimentului. (4) Intreruperile de la alin. (2), literele d) și e) vor fi ulterior justificate clientului cu zile lucrătoare de la
- furnizării energiei electrice plata integrală a tuturor datoriilor financiare pe care le are către racordării ca un nou utilizator Clientul căruia i s-a desființat instalația de racordare va parcurge toți pașii necesari prestatorul serviciului de distribuție, acesta poate să desființeze instalația de racordare (5) În cazul în care clientul nu efectuează în termen de 6 luni de la data întreruperii



## 9. Durata și încetarea contractului

- Art. 30. -Contractul de distribuție a energiei electrice se încheie pe o perioadă de ......
- de distribuție, în urmatoarele cazuri: (1) Rezilierea prezentului contract se poate face din inițiativa prestatorului serviciului
- a) în caz de de consum fraudulos de energie electrică;
- b) pentru neplată repetată; neplată repetată se consideră atunci când clientul ajunge de două ori în ultimele 12 luni în situația de a fi deconectat pentru neplata facturii pentru serviciul de distribuție a energiei electrice.
- (2) Prin consumul fraudulos prevăzut la alin. (1) se înțelege
- a) conectarea oricărui receptor sau a instalației de utilizare înainte de grupul de măsurare;
- b) orice intervenție în instalația electrică ce afectează funcționarea corectă a masurare; grupului de
- C clientul refuză încheierea unui nou contract sau a unor acte adiționale la contractul existent reziliere a contractului de 30 de zile; atunci când intră în vigoare reglementări noi care necesită această acțiune, cu un preaviz de
- ٩ clientul pierde calitatea legală pe baza căreia s-a încheiat contractul de distribuție, cu un preaviz de 5 zile lucrătoare.
- condiționată de plata de către client a sumelor restante din vechiul contract. (3) În cazul rezilierii contractului de distribuție, încheierea unui nou contract este
- prealabilă, în scris, a operatorului de distribuție, cu 5 zile lucrătoare înainte de termenul solicitat. Rezilierea contractului se poate face din inițiativa beneficiarului cu anunțarea
- solicitării, pentru o perioadă de cel puțin două luni și de cel mult 6 luni. solicitarea în scris a clientului, fără rezilierea contractului, după un termen de 30 de zile de la data Sistarea temporară a serviciului de distribuție a energiei electrice se poate efectua, la

#### 10. Litigii

- competente. nu pot fi rezolvate pe cale amiabilă, vor fi supuse spre soluționare instanței judecătorești Art. 34. -(1) Litigiile care decurg din interpretarea şi/sau executarea prezentului contract, care
- părților. (2) Litigiile de la alin.(1) pot fi soluționate și prin arbitraj, conform înțelegerii

#### 11. Forța majoră

- altele) care nu au putut fi luate în considerare de părți la încheierea contractului și care sunt în contract în urma producerii unor evenimente deosebite (calamități naturale, război, embargou și majore. Circumstanțele de forță majoră sunt cele care pot apărea pe perioada derulării prezentului totală a obligațiilor ce decurg din acest contract, dacă aceasta este rezultatul acțiunii forței mod rezonabil în afara voinței și controlului părților. (1) Părțile sunt exonerate de orice răspundere pentru neîndeplinirea parțială sau
- locul producerii evenimentului ce constituie forță majoră. *Părți* în termen de 48 de ore de la apariția acesteia, cu confirmarea organelor competente de la (2) Partea care invocă forța majoră trebuie să notifice acest lucru în scris celeilalte
- pagubele cauzate celeilalte Părți, prin faptul necomunicării exonerant de răspundere al acesteia, dar antrenează obligația Părții care o invocă de a repara (3) Neîndeplinirea obligației de comunicare a forței majore nu înlătură efectul

### 12. Dispoziții finale



- contract, Părțile răspund conform prevederilor legale în vigoare. Pentru neexecutarea, în totalitate sau în parte, a obligațiilor prevăzute în prezentul
- pentru mai multe locuri de consum, va prevede anexele necesare pentru fiecare loc de consum în Clientul care încheie un contract pentru serviciul de distribuție a energiei electrice,
- Art. 38. -Anexele 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 și 9 fac parte integrantă din prezentul contract
- prin acte aditionale. Art. 39. -Contractul încheiat de părti pe baza contractului cadru se poate prelungi sau modifica
- act normativ (lege, adițional la contract. prezentului contract cadru, părțile având obligația preluării modificării/completării într-un act Art. 40. -Contractele încheiate de părți se modifică și/sau completează automat dacă printr-un OG, OUG, HG, reglementare ANRE) se modifică/completează prevederile

#### 13. Alte clauze

- pentru client..... CLIENT

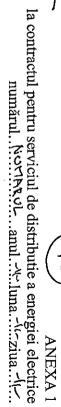
acestea să nu fie contrare prevederilor din contractul-cadru). (Contractul se poate completa cu prevederi specifice conform înțelegerii părților, cu condiția ca

ALCLAUR

începând cu data de deopotrivă originale, câte unul pentru fiecare parte începând cu data de ...... אַאַּאָאָאָאָרָ Prezentul contract a fost încheiat la data de J XTADE1 contractantă, și își va produce efectele în două (2) exemplare

### SEMNĂTURI

;	P
	Prestator,
	Client,



CONPENT

## DEFINITII SI ABREVIERI

Persoană juridică, titulară de licență pentru transportul energiei electrice și servicii de sistem – CN Transelectrica SA	Operator de transport și de sistem
Persoană juridică, titulară a unei licențe de distribuție, care deține, exploatează, întreține, modernizează și dezvoltă o rețea electrică de distribuție.	Operator de distribuție
Tensiune cuprinsă în intervalul 1-110kV ituate e (6 kV; 10 kV; 20 kV; 30-35 kV).	Medie tensiune – MT
instalații de racordare. Un consumator poate avea unul sau mai multe locuri de consum al energiei electrice.	
ale unui consumator, inclusiv ale subconsumatorilor săi, unde se consumă energia electrică furnizată prin una sau mai multe	roc de consum
Tensiune de cel mult I kV; uzual 0,4kV	Joasă Tensiune - JT
Tensiune mai mare sau egală cu 110 kV	Înaltă tensiune - IT
rațeaua electrică și punctul de delimitare dintre operatorul de distribuție și consumator	
Instalație electrică realizată înrte punctul de racordare la	Instalație de racordare
₽.	electrice
Ansamblu format din transformatoarele de măsurare și	Grup de măsurare a energiei
exterioară, să provină din afara persoanei sau sferei de activitate a consumatorului sau operatorului de distributie	
regulă, evenimentul de forță majoră trebuie să aibă o origine	
impiedică în mod obiectiv și tară nici o culpa din partea	
Împrejurare de fapt, imprevizibilă și de neînlăturat, care	Forță majoră
multor consumatori, în baza unui contract de furnizare	eleculea)
lă juridică titulară a unei licențe de furnizare,	Furnizor (de energie
distribuție, măsurată în punctul (punctele) de delimitare fată de rețeaua electrică de distribuție.	
Energia electrică activă pentru care se asigură serviciul de	Energie electrică distribuita
la retelele de transport sau de la producători către instalațiile	electrică)
Transmiterea energiei electrice prin rețelele de distribuție de	Distribuție (de energie
necesară, având acces la rețelele de transport și/sau distribuție.	oner Pro orconion
Consumatorul de energie electrică care poate să aleagă	Consumator eligibil de
	(de transport/ distributie)
Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei – A.N.R.E	Autoritate competentă
de bază, a energiei electrice, inclusiv a energiei termice în cogenerare necesare, în principal, consumului propriu	Tomoprouver
Persoană fizică sau iuridică producătoare, în afara activitătilor	Autoproducător



iare.	
Orice zi în care băncile prin care operează părțile sunt	Zi financiară
, y	
ranort dintre veniturile reglementate ale acesteia si suma	
instalații	Tarif specific de distribuție
punctul de delimitare al clientului.	
specifice de distribuție corespunzător nivelului de tensiune în	
Tarif reglementat calculat prin însumarea, după caz, a tarifelor	Tarif de distribuție
participanții la piața de energie electrică.	
utilizată	Național – SEN
Sistem electroenergetic situat pe teritoriul național. SEN	Sistem Electroenergetic
condiții corespunzătoare de siguranță și calitate.	
distribuitori la consumatorii, conform contractelor încheiate, în	
electrice de la producători/operator de transport/alți	
rețelei electrice de distribuție în scopul transmiterii energiei	- Jun
Serviciu care constă în exploatarea, întreținerea, dezvoltarea	Serviciu de distribuție
de funcționare a SEN.	
ce, în vederea menținerii în limite noi	
e de consumatori cu asigurarea	
Situație în care este necesară reducerea puterii electrice	Regim de limitare
Rețeaua electrică de interes național și strategic cu tensiunea de linie nominală mai mare de 110kV.	Rețea electrică de transport
inclusiv.	
Rețea electrică cu tensiunea de linie nominală până la 110 kV	Rețea electrică de distribuție
rețea de transport sau rețea de distribuție.	
electroenergetice conectate între ele. Rețeaua electrică poate fi	
protecție a acestora, stațiile electrice și alte echipamente	
Ansamblul de linii, inclusiv elementele de susținere și de	Rețea electrică
Receptor care funcționează pe principiul efectului termic al	Receptor electrotermic
realizării de activităti industriale sau agricole) și care este	,
Bun de larg consum destinat uzului propriu (nu este destinat	Receptor electrocasnic
cauza neîndeplinirii obligațiilor sale de plată.	
se află în situatia de a fi deconectat)	1
Orice utilizator al serviciului de distributie care a fost	Rău platnic
i de distributie	
instalatiile electrice ale consumatorilor de cele ale	T CHAPT OF COMMITTEE
electrice care delimitează	Punct de delimitare

.



CONPEN

ANEXA 2
la contractul pentru serviciul de distributie a energiei electrice
numărul.....anul.\*\...luna\*\...ziua...\...

ENERGIA SI PUTEREA ELECTRICA pentru care se asigură serviciul de distribuție

valabile începând cu ziua... ZIVA ... luna... LVNA ... anul... KNVL

ENPUT

VAR 48	1AR 39	NAR 30	ለትዴ ፓላ	Ty 24	Energia electrica distribuita din:	Producator	Consumator eligibil	Abresh	DENBEN	Denumire beneficiar/Adresa
- liniile de JT;	<ul> <li>la barele de joasa tensiune (JT) ale statiilor de MT/JT;</li> </ul>	- linii de MT;	- barele de medie tensiune (MT) ale staviilor de 110 kV/MT;	- liniile de 110 kV;	tribuita din: DIN	VARA	1421		LoccoN	Loc de consum
VARLA	VAR 40	VARSI	VAR22	VARKS		VARAU	1922	ENERGIE	distribuit MWh/ luna	Energie electrica de
V ARSO	YAR 41	VAR 32	Staba	HV 2HV		VARAA	-	1	PUTCOMmedia zile	Putere contractata
NARSI	VAR42	天35	VAR 24	०५८ १८		1	VARS	lucratoare (kW)	medie zile	
第52	VAR43	VARSY	VAR 25	VARAG		1	VARY	zile nelucrato are (kW)	A CA	Puteri co
第 53	VARYY	VAR 35	VAR 25 VAR 26	ty ston		-	VARS		PUTCON2	Puteri contractate
N#6.24	YARYS VARYC YAR FT	VAR SC		VARAS		-	NASC	contractat a in afara orelor de virf (kW)	Maxima	
MRSS	NAR4 C	VARST MRZS	VAR 28	NAZAN			VARA	1.04 ÷ 30.09	PU	Putere minima tehnologica
至5.	TAR F7	WAR38	VAR 29	WAR 20			VAR8	1.10÷ 31.03	PUTHIN	ninima ogica

TAB1

Prestator,

Client,

,	_	
(	4	7
\	0	"

ANEXA 3

CONPENS 

## AVIZ TEHNIC DE RACORDARE

amplasat în ......AHR.IN.... racordarii la reteaua electrică a .... RETEL..... Cu scrisoarea nr. ..... SCENR CĂTRE ADRESA ...... ați solicitat avizul tehnic de racordare în vederea

a puterii aprobate: cu următoarea evoluție

TABO É aprobată²) (kW/kVA) Puterea existentă Situația KZABN VAR8 UARZ VARA Situația în primii 5 ani de la pif CARS VARAO VARH MARIN VAR. 14212 うなとう Situatia VARA3 finală

Avizul tehnic de racordare este valabil în următoarele

#### CONDIȚII

- 1.Racordarea la reteaua electrică se va face³) VAR 1

  2. Punctul de delimitare a instalațiilor va fi VAR 2.
- 'n serviciului de distribuție/furnizare este caracterizată prin următorii indicatori specifici ai rețelei, cu mărimile corespunzătoare punctului de delimitar<sup>4</sup>) Prin realizarea lucrărilor aferente soluției de racordare prezentate la punctul 1, calitatea
- 4  $\Xi$ urmează să încheiați contractul de racordare cu..... achitați acestuia tariful de racordare reglementat. 5) ...... (operatorul de rețea) și să
- specifici în specifici în vigoare la data emiterii prezentului aviz, este de (cifre) lei (litere) LEI h. (cifre) lei. Valoarea tarifului de racordare, stabilită conform metodologiei, tarifelor și indicilor cifici în vigoare la data emiterii prezentului aviz, este de ......cifici în vigoare la data emiterii prezentului aviz,
- materialelor, în vigoare la momentul respectiv. funcție de metodologia de calcul, de tarifele specifice și/sau prețurile echipamentelor și general, este valabilă, ca ofertă financiară, 30 de zile calendaristice de la data emiterii avizului. (3) Valoarea menționată pentru tariful de racordare, în cazul determinării pe baza devizului In cazul încheierii contractului de racordare după acest termen aceasta va fi actualizată în
- negocierilor cu constructorul respectiv. dumneavoastră, tariful de racordare se va recalcula în mod corespunzator, pe baza rezultatelor prevăzute la punctul 1 cu un anumit proiectant/constructor atestat în condițiile legii și ales de înainte de încheierea contractului de racordare, ca acesta să contracteze executarea lucrărilor pentru executarea lucrărilor prevăzute la punctul 1 cu un constructor selectat de el conform prevederilor legale. In cazul în care solicitați operatorului de rețea, în scris, în mod expres, (4) Dacă achitați tariful de racordare prevăzut la (2), operatorul de rețea va încheia contractul

CONDIT



- categoria respectivă de lucrări. Valoarea acestor lucrări nu este inclusă în tariful de racordare. (5) Lucrările instalațiilor din aval de punctul de delimitare se vor executa pe cheltuiala consumatorului, în condițiile legii, de către o persoană fizică/juridică autorizată/atestată pentru
- (6) Executantul instalației de utilizare, precum și consumatorii au obligația de a respecta
- normele și reglementările în vigoare privind realizarea și exploatarea instalațiilor electrice. (7) Pentru încheierea contractului de racordare veti depune <sup>6</sup>) la. XX. (operatorul de distribuție):
- a) copie a avizului tehnic de racordare;
- ত্ în original, care se restituie; autorizația de construire a obiectivului / acte care să ateste dreptul de folosință, în copie și
- sau a altor deținători; atunci când instalația de racordare traversează sau ocupă un teren proprietate a consumatorului instalației de racordare, respectiv pentru ocupare și/sau traversare de teren, în condițiile legii, ೦ originalele acordurilor proprietarilor pentru acces și execuție a lucrărilor de construire a
- <u>a</u> autorizația de construire a instalatiilor de racordare la rețeaua electrica, in original;
- instalației de racordare, în original : următoarele avize și acorduri prealabile de la organele abilitate, necesare pentru realizarea

VARY

f) copie a certificatului de inregistrare la registrul comertului.

- (8) Documentația tehnică necesară pentru obținerea acordurilor și avizelor prevăzute la alin.(6) lit.c),d) și e) va fi pusă la dispoziția consumatorului de cătreѶ≒......................... (operatorul de
- 5. (1) Puterea aprobată prin aviz este avută în vedere pentru dimensionarea instalației de
- caz, în contractul de distribuție/furnizare a energiei electrice. tranzitate prin instalația de racordare, specifice unei anumite perioade, vor fi cele prevăzute după (2) Puterea (care nu va putea depăși puterea aprobată), precum și cantitatea de energie efectiv
- furnizarea energiei electrice din SEN. obligația ca prin soluții proprii, tehnologice și/sau energetice, inclusiv prin sursă de intervenție, să asigurați evitarea unor astfel de evenimente în situația când se întrerupe incendii, distrugeri de utilaje, accidente cu victime umane, poluarea mediului etc.), aveți energie electrică poate conduce la efecte economice și/sau sociale deosebite (explozii, (3) În cazul în care dețineți echipamente sau instalații la care întreruperea alimentării cu
- stabilirea oportunității de a vă dota cu surse proprii de energie electrică. responsabil pentru luarea măsurilor necesare evitării acestor pagube, inclusiv pentru analiza și o siguranță în alimentare mai mare decît cea oferită de SEN, prezentată la punctul 3, sunteți energie electrică vă poate provoca pagube materiale importante și considerați că este necesară (4) În situația în care, din cauza specificului activităților desfășurate, întreruperea alimentării cu
- (5) Schemele de racordare la rețeaua de utilizare a surselor proprii prevăzute conform alin (3)/(4) vor fi avizate de către TECNTL (operatorul de rețea)
- 9 (1) La solicitarea ... SOMENTATE Moperatorul de rețea), sunteți obligat să încheiați convenția de sarcinile care vă revin din Normativul de reduceri manuale și din Normativul de limitări. întreținerea instalațiilor de racordare și de utilizare, urmărirea regimului de consum precum și exploatare În cadrul acesteia se cuprind obligații reciproce cu privire la exploatarea și
- energetic instalația de utilizare veți asigura corelarea permanentă a acestora cu cele ale sistemului (2) In scopul asigurării unei funcționări selective a instalațiilor de protecție și automatizare din
- .7 funcționării receptoarelor speciale (cu șocuri, cu regimuri deformante, cu sarcini dezechilibrate vigoare și prevederilor din contractul de distribuție/furnizare a energiei electrice, a efectelor Veți lua măsurile necesare pentru limitarea la valoarea admisibilă, conform normelor în
- 90 menținerea factorului de putere între limitele prevăzute prin reglementările emise de ANRE În vederea reducerii consumului de energie reactivă din sistem, veți lua măsuri pentru



reglementărilor în vigoare. Neîndeplinirea acestei condiții atrage după sine suportarea penalități conform

- 9 În cazul nerespectării prevederilor prezentului aviz tehnic de racordare, vă revine răspunderea pentru pagubele produse din acest motiv propriei unități sau altor utilizatori ai RED, în limitele prevăzute în contractul de distribuție/furnizare a energiei electrice.
- 10. Prezentul aviz tehnic de racordare stă la baza contractului de distribuție/furnizare a energiei electrice și constituie parte integrantă a acestuia.
- 11. (1) Valabilitatea avizului tehnic de racordare, cu precizarea de la punctul 4, alin.(3), este de .... FSDE... de la data emiterii <sup>6</sup>)
- (2) Avizul tehnic de racordare îsi pierde valabilitatea în următoarele situații
- a) expiră perioada pentru care a fost emis;
- se modifică datele consumatorului (energetice, de identificare sau de patrimoniu) care stat la baza emiterii lui;
- 0 avizele organelor abilitate, emise ulterior emiterii avizului tehnic de racordare, respectiv autorizația de construire rețeaua electrică; pentru obiectiv, impun schimbarea soluției de racordare la
- a în termen de...Te...luni nu a fost achitat tariful de racordare și încheiat contractul de racordare sau după caz, formele de angajare a executării lucrărilor din aval de punctul de necesare pentru racordarea la rețeaua electrică ').
- delimitare, necesare pentru racordarea la reț 12. Alte condiții <sup>8)</sup> ALCON

### Semnătura autorizată,

#### Nota:

- ) În funcție de categoria utilizatorului, avizul tehnic de racordare se va întocmi după necesități
- 2) Total, din care defalcat pe fiecare subconsumator (dacă e cazul)
- soluție sau variantei din studiul de soluție pentru care a optat consumatorul, respectiv menționarea instalațiilor menționează și documentele prin care acesta a fost avizat de operatorul de rețea și respectiv acceptat de consumator; de consum respectiv se poate acorda din acestea, fără executarea de lucrări.În cazul unui studiu de soluție existente, atunci când, în cazul dezvoltărilor, cresterea puterii solicitate fata de puterea aprobata anterior pentru locul Descrierea succintă a soluției și a lucrărilor necesare pentru realizarea instalatiei de racordare, conform fișei de
- distribuție/furmizare și în contractele cadru de distribuție/furnizare a energiei electrice;

  5) După caz, se adaugă: "Odată cu tariful de racordare se va plăti WALAMOPERatorului de rețea), conform legii, o sumă menționează, după caz, indicatorii prevăzuți în standardul de performanță pentru serviciul

SEMAUT

- echivalentă cuCV.€, la cursul oficial al zilei de plată, drept compensție bănească pe care acesta o va transmite utilizatorului care a suportat costul înstalației de racordare realizată inițial pentru el și la care urmează să fiți echivalentă cuCV.€, racordați"
- soluției de racordare etc. Se cer, după caz, numai acordurile și avizele necesare în cazul concret al consumatorului, locului de consum și
- ) După caz, conform HG nr.867/2003
- existente sau rezultate din reglementările în vigoare la data emiterii avizului <sup>8</sup>)În funcție de natura și cerințele utilizatorului, posibilitățile oferite de caracteristicile și de starea rețelelor locale

ANEXA 4
la contractul pentru serviciul de distributie a energiei electrice
numărul.....anul..!!-luna.-!!-ziua....

# CARACTERISTICILE ECHIPAMENTELOR DE MASURARE

4) transformator de curent:kh.Nc.v	1) contor activ tip: KTIPclasa de precizie VERELA constantă contor LONCON 1 2) contor reactiv tip: RETIPclasa de precizie VERELL constantă contor LONCON 2 3) sumator putere:
------------------------------------	---

CARECH

Prestator,

Client,

Ŋο	PE	N	5

ANEXA 5

la contractul pentru serviciul de distributie a energiei electrice numărul.... \_\_\_\_\_\_anul\_\_{\text{!\text{!\text{!\text{!\text{una}}}}.ziua.\_\text{!\ti\text{!\text{!\text{!\text{!\text{!\text{!\text{!\text{!\text{!\

## Condiții de măsurare/determinare a energiei electrice distribuite și a puterilor maxime înregistrate

de măsurare / contoarele trebuie să dețină aprobare de model și să fie verificate în conformitate cu instrucțiunile de metrologie legală, prin grija operatorului de distribuție. reglementărilor în vigoare, de operatorul de distribuție care este operator de măsurare. Grupurile Grupurile de măsurare / contoarele utilizate pentru decontare sunt asigurate, în condițiile

- Operatorul de distribuție stabilește de comun acord cu consumatorul, pentru fiecare loc de consum, tipul echipamentului de măsurare, în funcție de categoria consumatorului și de tariful accesibile pentru citire. care urmează să fie aplicat. Instalarea grupurilor de măsurare / contoare se va face în locuri
- schimbare a tipului contravaloarea noului grup de masurare vor fi suportate de consumator. In cazul înlocuirii grupului de masurare existent ca urmare a solicitarii consumatorului de de tarif, costul lucrarilor de inlocuire a echipamentului de masurare si
- ယ iar operatorul de distribuție va asigura pe cheltuiala sa remedierea defecțiunilor și recalcularea una din părțile contractante, aceasta are obligația să anunțe imediat cealaltă parte contractantă, consumului, conform reglementărilor ANRE La constatarea oricărei defecțiuni în funcționarea grupurilor de măsurare / contoarelor de către
- 4 metrologice în vigoare sau ori de câte ori este necesar și vor fi înlocuite, în caz de uzură sau de Grupurile de măsurare / contoare vor fi verificate la termenele stabilite prin instrucțiunile avariere, de operatorul de distribuție, pe cheltuiala sa.
- S In cazul in care deteriorarea, in orice mod, se produce din vina beneficiarului sau a deteriorat și al lucrărilor de demontare, verificare și remontare. consumatorilor pe care îi reprezintă, beneficiarul va suporta costul reparației echipamentului
- 9 într-un proces-verbal semnat de părți. furnizorului și a delegatului împuternicit al consumatorului, cu consemnarea acestei operațiuni Elementele grupurilor de măsurare se sigilează de către operatorul de distribuție, în prezența
- .~ formă asupra grupurilor de măsurare sau asupra instalației de alimentare. Se interzice beneficiarului și consumatorilor reprezentați de acesta să intervină sub orice
- $\infty$ metrologic autorizat, care stabilește eroarea de înregistrare ce se va utiliza la recalcularea cu acceptul și în prezența părților implicate, iar constatările se vor înscrie într-un proces verbal de înregistrări eronate poate fi verificat la locul funcționării de către operatorul de distribuție, verificării este suportat de cel care a solicitat verificarea. sau a consumatorului și reclamația se dovedește a fi neîntemeiată. În acest caz distribuție, cu excepția cazurilor în care verificarea se efectuează la solicitarea beneficiarului consumului pe perioada nefuncționării acestuia. Costul verificării se suportă de operatorul de înregistrări eronate. înlocuiască, dacă este cazul, echipamentul de măsurare reclamat ca fiind defect sau suspect de beneficiarului sau a consumatorilor, operatorul de distribuție are obligația să verifice și să În termen de cel mult 10 zile de părți. Echipamentul de Echipamentul de măsurare reclamat în scris ca fiind defect sau suspect măsurare demontat se la data înregistrării unei sesizări scrise din partea verifică de către un laborator

 restator,
 Client,

la contractul pentru serviciul de distributie a energiei electrice numărul..... ......anul.-⅓-luna.-⅓-.ziua.-⅓-..

## CONDITII SPECIFICE

12 2 AAN	alimentare, caracterizat prin timpul urmeaza*: \\A\2\1	2. Gradul de siguranta in p	racordare nr	1. Putere maxima simulta	TO SUPERIOR CONT.	Denumirea beneficiaruluiDENSEN	,
VP 2	alimentare, caracterizat prin timpul maxim de restabilire a alimentarii, se stabileste dupa cun urmeaza*:  \\P\C\1	2. Gradul de siguranta in punctul de delimitare, corelat cu situatia existenta a cailor d	racordare nr.:	1. Putere maxima simultan absorbita\$!\H\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		Denumirea beneficiaruluiDENSEN localitates - いつ garresa - いつ	•

- durata maxima pentru conectarea celei de a doua cai de alimentare este cea corespunzatoare functionarii instalatiei de automatizare.. AUTSEC....secunde. element al acesteia) in conditiile existentei si functionarii corecte a instalatiei de automatizare, 2.1. In cazul intreruperii accidentale a unei cai de alimentare (ca urmare a defectarii unui
- durata maxima este: 1599 ore. automatizare, pentru conectarea prin efectuare de manevre a celei de a doua cai de alimentare, element al acesteia), in conditiile nefunctionarii, defectarii sau absentei instalatiilor de 2.2. In cazul intreruperii accidentale a unei cai de alimentare (ca urmare a defectarii unui
- pentru repararea sau inlocuirea elementelor afectate, respectiv REST furnctiune a tuturor cailor de alimentare, durata maxima de realimentare este timpul necesar defectarea unor elemente ale acestora, sau a unui element de sistem care conduce la scoaterea din 2.3. In cazul intreruperii accidentale simultane a tuturor cailor de alimentare prin

CONSPEC

- 3. Tensiunea nominala din punctul de delimitare este de .....kV
- 4. Incarcarea procentuala pe schimburi fata de schimbul I (100 %) este:
  a) schimbul II:...\$CHM.\(\frac{1}{2}\)...\(\frac{1}{2}\)
- a) schimbul III....SCHIM.1....% b) schimbul III....SCHIM.2....%
- numar trepte de reglare: DEREC...., mod de actionare: HODAC. Caracteristicile instalatiilor de compensare\*\*\*: XCOMkvar, tensiune....TEN
- Corectii ale indicatiilor echipamentelor de masurare datorate:
- masurare:....
- b) alimentarii de rezerva (daca este cazul)... DEREZ
- Alte conditii specifice:

exemplar la consumator Prezenta anexa a fost incheiata la data de...... PATADE..in 2 exemplare, din care un

- punctele 2.1, 2.2, 2.3; Pentru consumatorii racordati prin doua (sau mai multe) cai de alimentare, prevazute cu AAR se vor completa
- trecerea de pe o cale de alimentare pe alta se face prin manevre manuale, se vor completa numai punctele 2.2. si 2.3;
   Pentru consumatorii racordati printr-o cale de alimentare se va completa numai punctul 2.3.
  \*\*) În cazul existenței mai multor locuri cu instalații de compensare caracteristicile se vor da pe total și defalcat pe fiecare Pentru consumatorii racordati prin doua (sau mai multe) cai de alimentare, fara instalatii de AAR, la care
- loc cu instalații de compensare

Prestator, Client,

## CONVENTIE DE EXPLOATARE

### Cap. I Generalitati:

- b) obligatii reciproce.

## Cap.II Delimitarea instalatiilor:

stabilirea punctelor fizice de delimitare de instalatiilor pentru fiecare loc de consum patrimoniu și respectiv de exploatere a

## Cap.III Conducerea operativa prin dispecer:

- ordine de impartire a instalatiilor;
- $\phi$ executarea manevrelor;
- evidente operative;
- legaturi operative radiotelefonice;
- puterea minimă tehnologică, puterea minimă de avarie, timpul maxim de realimentare obiectul deconectărilor manuale și limitărilor de consum, puterile care se pot deconecta,

# Cap.IV Conditii de exploatare si intretinere reciproca a instalatiilor:

nominalizarea instalatiilor vanzatorului, care sunt exploatate si intretinute de cumparator

CONEX

- nominalizarea instalatiilor cumparatorului, care sunt exploatate si intretinute de vanzator;
- masuri tehnice si organizatorice de securitate a muncii si conditii de executie a lucrarilor;
- intreruperi programate pentru revizii si reparatii.

## Cap.V. Reglajul protectiilor:

- a obligativitatea corelarii protectiilor la cumparator cu protectiile SEN
- 9 responsabilitatea vanzatorului de stabilire si comunicare a reglajelor;
- obligatia cumparatorului de corelare a protectiilor interne din instalatiile proprii stabilite de vanzator. cu

## Cap.VI Alte prevederi si anexe:

- а conduca sau sa dispuna executarea manevrelor in instalatiile electrice si lucrarij lista persoanelor vanzatorului si cumparatorului care au dreptul sa solicite, sa execute si sa
- Œ mod de lucru in caz de avarie sau limitari/restrictii;
- ಅಂ schema monofilara;

schema normala.

,		

Client,

Prestator,



ANEXA 8
la contractul pentru serviciul de distributie a energiei electrice
numărul.....anul.-(!-]una.-(!-ziua.](...

¬ PUTERI IN REGIM DE LIMITARE SAU RESTRICTIE IN SITUATIE DE AVARIE IN SEN

Valabile din ziua. -(!- anul -(!-

Denumire	Loc de consum	Putere rec	Putere redusa conform Normativului	ormativului	Puteri ce se
beneficiar/Adresa		de limita	de limitari in regim de limitare sau		deconecteaza conform
		restricti	restrictie anuntate beneficiarului	ficiarului	Normativului de
			cu 24 h inainte		deconectari manuale
DENDEN	- Property		)	_	sau automate fara
7	70000		CONH.		anuntarea prealabila a
ADRESA			•		beneficiarului'(kW)
		Transa	Puterea cu	Putere maxir	Putere maxima de functionare dupa
			uce	reducere (kW	<i>'</i> )
		J.	(kW) față de	•	
		7	puterea	~	エマベ
			contractată		
Marii consumatori industriali si similari arondati	striali si similari aron	dati			
furnizorului			VAR 1	VAR2	VARS
VAR 4	NAt 5	VAD C	% 7	1年28 1年28	NAR 9
VAP 10	NAD 1/1	4AB 12	NATE AS	多分	海冷
VAR No	VAR AAV	3v DAIN	VAR 191	VAR 20	VIDR 21
VAR 22	VAR 25	VFR 24	VDR 25	VAR ALC	VMD 27
82 JUN	ोभव वन्प वि	05 34N	125 Stell	18 32 32 VAN	CS JAII
VAR 34	VAR 35	2 & MAN	125 3HM	85 2HN	DE JAHU

Prestator,

Client,

la contractul pentru serviciul de distributie a energiei electrice numărul......anul & luna 1 ziua 1

# Regimuri și parametri limită de alimentare cu energie electrică

1. Operatorul de distribuție răspunde de respectarea următorilor parametri de calitate a energiei electrice, în conformitate cu Standardul de performanță pentru serviciul de distribuție a energiei tensiunii în rețelele electrice publice). (Ordin ANRE nr.28/30.08.2007) și cu standardul SR EN 50160 (Caracteristici ale

- a) Frecvența nominală a SEN este de 50 Hz. Limitele normate de variație a frecvenței în Standardul de performanta pentru serviciul de transport, precum si in codul RET. funcționare, sunt in responsabilitatea Operatorului de Transport si Sistem si sunt precizate in
- saptamani- nu trebuie sa aiba o abatere mai mare de ± 10% din tensiunea contractuala la MT si IT, respectiv de  $\pm$  10% din tensiunea nominala la JT. efectiva pentru 10 minute a tensiunii furnizate- in 95% din timpul oricarei perioade a unei Tensiunea: In punctul de delimitare, in conditii normale de exploatare, valoarea medie
- distribuție și consumator, este valabilă numai în condițiile în care consumatorul realizează un factor de putere mediu lunar mai mare sau egal cu 0,92 și se încadrează în puterea contractată. 2.Limita negativă a variațiilor de tensiune, măsurate în punctul de delimitare între operatorul de

toate măsurile necesare de protecție. Fenomenele prezentate în continuare sunt aleatoare, imprevizibile și necontrolabile. OD este exonerat de orice răspundere privind aceste fenomene. În consecință, utilizatorul trebuie să-și ia

- (1) Microîntreruperile sunt întreruperi tranzitorii sau goluri de tensiune cu o durată de maximum
- receptoarele neliniare ale consumatorilor. OD va urmări și adopta, împreună cu consumatorii, măsuri de limitare a armonicilor. Deformarea curbei sinusoidale de curent la consumatori este, în general, produsă de
- utilizator. Pe baza unei analize de risc, utilizatorii trebuie să-și ia toate măsurile necesare de origine atmosferică sau de comutație. Protecția contra supratensiunilor tranzitorii trebuie asigurată (3) În rețelele electrice pot apărea supratensiuni tranzitorii (de impuls) în raport cu pământul, de faza de proiectare (prevederea de paratrăsnete, descărcătoare, etc), atât la OD cât și
- DASU), aprobate de către ANRE (procedura TEL-07. III AV-DN/162), care sunt măsură obligatorii atât pentru beneficiar cât și pentru operatorul de distribuție. Normativul de deconectări manuale (DM), Normativele de deconectări 3. Regimul de limitare sau restricție se aplică în conformitate cu Normativul de limitare (NL), automate (DASF
- operatorul de distribuție, care să fundamenteze valorile parametrilor în divergență. dispoziție operatorului de distribuție un studiu efectuat de un proiectant tehnolog, convenit cu distribuție). În situația în care nu se ajunge la un acord, consumatorul este obligat să pună la vigoare (procedura ANRE TEL-07. III AV-DN/162 și Contractul cadru pentru serviciul de comun acord între consumator și operatorul de distribuție, în conformitate cu reglementările în 4. Puterile maxime pentru regimul de limitare sau restricție prevăzute în Anexa 8 sunt stabilite de
- care nu respectă dispoziția de reducere a puterii prevăzută în NL vor fi deconectați, iar întreaga 5. Operatorul de distribuție are obligația să anunțe consumatorii, direct sau prin intermediul furnizorului, cu cel puțin 24 de ore înainte de aplicarea Normativului de limitări. Consumatorii responsabilitate pentru consecințele deconectării le revine lor.
- realimentează consumatorii prevăzuți în Normativul DM cu putere minimă tehnologică și îi tehnologică După epuizarea timpului minim de realimentare prevăzut în normativ, operatorul de distribuție operativ pe aceștia despre reconectare și obligația funcționării la puterea minimă



- în cotele alocate de operatorul de distribuție astfel încât să nu se depășească nivelul de 2 % în Nesimetria introdusă de consumator, în condiții normale de funcționare, trebuie să se încadreze
- punctul de delimitare.

  8. Distorsiunea de curent pe elementele de rețea de alimentare ale consumatorului și nivelul

  8. Annului de delimitare. MT, și mai mic sau egal cu 3% la IT. de distorsiune (THD) a tensiunii de alimentare trebuie să fie mai mică sau egală cu 8% la JT și armonicilor trebuie să se încadreze în domeniul stabilit prin normative. Valoarea factorului total
- 95% din saptamana. de flicker pe termen lung Plt determinat de fluctuațiile de tensiune trebuie să fie Plt ≤ 1 pentru în vigoare. În condiții normale de funcționare, în orice interval de timp dintr-o săptămână, nivelul 9. Consumatorul trebuie să ia măsuri pentru limitarea nivelului de fliker conform reglementărilor

***************************************	Prestator,
***************************************	Client,